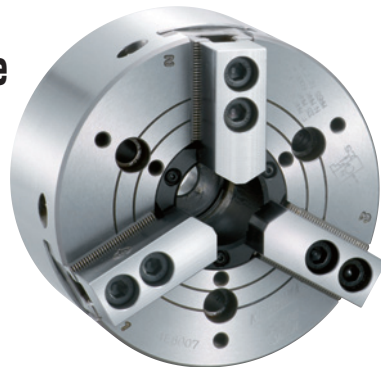
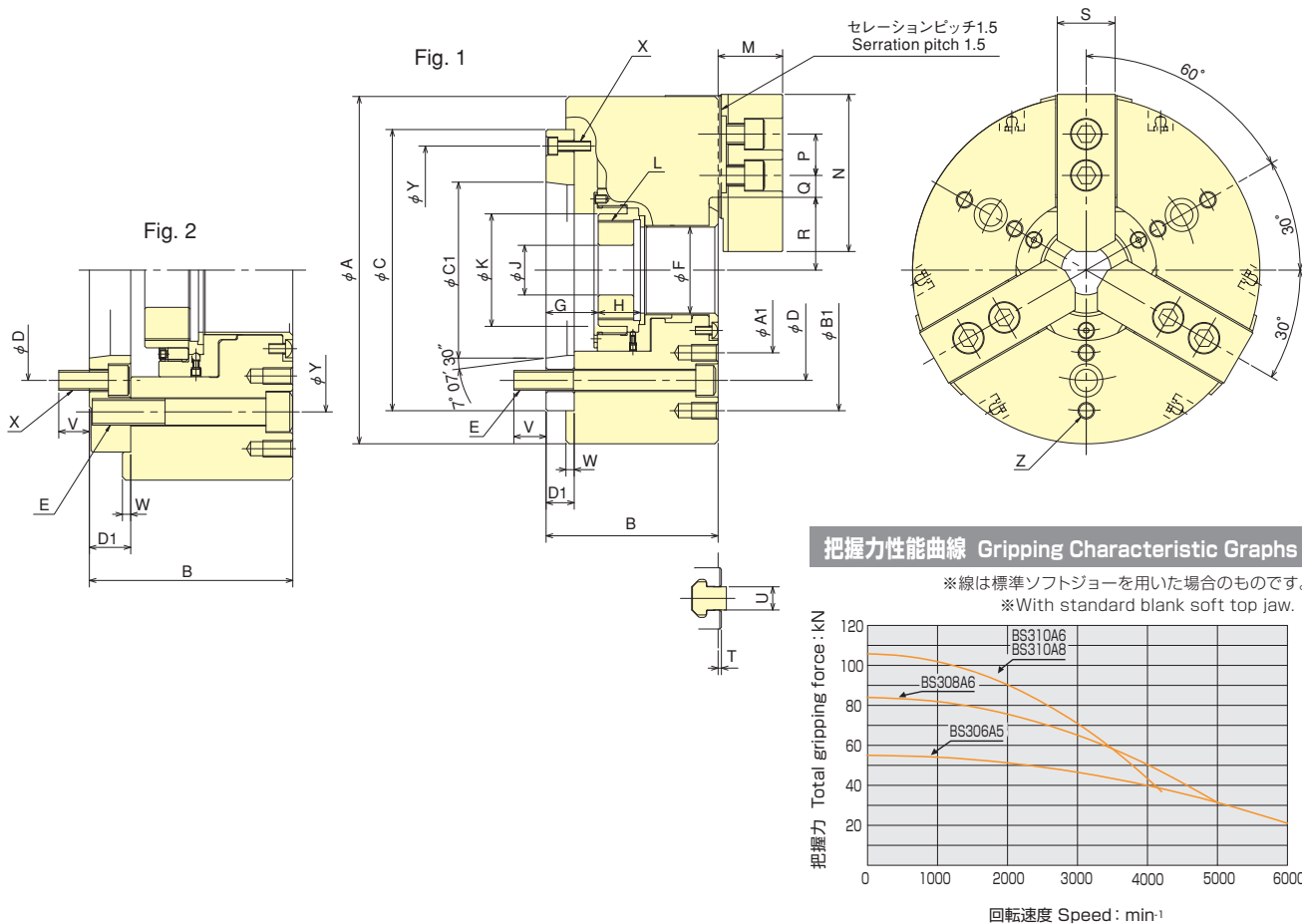


**CHUCK**

高精度中空パワーチャック (ショートテーパ) High Precision Thru-Hole Power Chuck (Direct Mount) **BS300A series**

スピンドルノーズ対応バックプレート付き
Equipped with Chuck Adaptor to suit Spindle Nose
高剛性ボディで安定加工
Stable machining with highly rigid body

*CE対応品 *CE corresponding

**■ 寸法図 Dimensional Drawings****■ 寸法表 Dimensions**

※BS310A6はFig.2参照。 ※ドローナットのねじは未加工です。
※BS310A6 is referred to in Fig.2. ※Blank draw nut equipped.

型式 Model	A	B	C	D	E	F	G	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	Q	R	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A1	B1	C1	D1
寸法 Dimensions	mm	mm	mm	mm	mm	mm	max.	min.	mm	mm	mm	max.	mm	mm	mm	max.	min.	max.	min.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
BS306A5	169	95	140	1048	3-M10	45	26	14	20	20	61	M55×2	29	66	20	21.25	9.25	35	32.25	26	2	12	16.5	5	3-M 6	116	3×2-M8	77.5	140	82.563	15
BS308A6	210	104	170	1334	3-M12	52	31.5	17.5	25.5	30	68	M60×2	39	95	25	23.75	11.75	44	40.25	35	2	14	19.5	5	3-M 6	150	3×2-M10	100	170	106.375	17
BS310A6	254	123	220	1334	3-M16	75	33.5	16.5	32.5	45	94	M85×2	43	110	30	30.75	11.25	55	50.45	40	2	16	18.5	5	6-M12	171.4	3×2-M10	128	216	106.375	25
BS310A8	254	116	220	1714	3-M16	75	26.5	9.5	32.5	45	94	M85×2	43	110	30	30.75	11.25	55	50.45	40	2	16	25.2	5	3-M 8	190	3×2-M10	128	216	139.719	18

■ 仕様表 Specifications

*把握径/把握範囲は標準のソフトジョーを使用した場合。*Gripping dia./gripping range is with standard soft jaws.

仕様 Specifications	貫通穴径 Thru-Hole	把握径 Gripping range	ジョーストローク (直径) Jaw Stroke (diameter)	プランジャストローク Plunger Stroke	許容最大入力 Max. Draw Bar Pull Force	最大静的把握力 Max. Gripping Force	許容最高回転速度 Max. Speed	質量 (標準ソフトジョー付) Net Weight with Soft top jaws	慣性モーメント Moment of Inertia	適合シリンダ Matching Cylinder	許容最大油圧 Max. pressure	適合ハードジョー Matching Hard top jaw	標準ソフトジョー Matching Soft top jaw	主軸端呼び Spindle nose size
型式 Model	mm	Max. Min.	mm	mm	kN	kN	min ⁻¹	kg	kg·m ²	mm	MPa	mm	mm	
BS306A5	45	169 26	5.5	12	22	55	6000	12.7	0.063	S1246	2.8	HB06B1	SJ06L1A	A2-5
BS308A6	52	210 19	7.5	14	34.8	84	5000	24.4	0.135	S1552	2.65	HB08A1	SJ08B1	A2-6
BS310A6	75	254 34	9.1	17	43	105.8	4200	40.3	0.368	S1875	2.7	HB10A1	SJ10B1	A2-6
BS310A8	75	254 34	9.1	17	43	105.8	4200	37.8	0.353	S1875	2.7	HB10A1	SJ10B1	A2-8